明るさ

**500lm**

## 高輝度LED

新開発のLED光源を採用し、
500lm（ルーメン）の明るさを実現。
ゲームやホームシアターなど
様々なシーンで活躍します。

軽さ

**1.2kg**

（電源内蔵）

## 軽量・薄型フォルム

軽さ1.2kg、薄さ43mmの
軽量・薄型化を実現。電源も内蔵しながら
B5サイズに収めた小ささで
持ち運びもスムーズです。

Adobe® RGB比

**98%**

## 豊かな色再現力

プロ用カラーマネジメントディスプレイ並みに、
Adobe® RGB比98%の広色域を達成。※
デジタル一眼レフの画像も、自然な階調で
鮮やかに投写します。

※Adobe® RGBモード時。
面積比98%、カバー率90%。

長寿命

**20,000h**

## ランプ交換不要

20,000時間以上※の長寿命を誇るLED光源の
採用で、将来にわたりランプ交換が不要です。
消費電力も少なく、
経済的かつエコロジーです。

※輝度半減が目安。
保証時間ではありません。

## 主な仕様

| 型名 | | NP-L50WJD |
|---|---|---|
| 方式 | | 単板DLP®方式 |
| DLP®チップ | サイズ | 0.45型DLP®（アスペクト比 16:10） |
| | 画素数※1 | 1,039,680画素（WXGA相当） |
| 投写レンズ | | 手動フォーカス／F1.5 |
| 光源 | | 3LED |
| 画面サイズ（投写距離）※2 | | 17~100型（0.52~3.0m） |
| 色再現性 | | フルカラー1,677万色 |
| 明るさ※3※4 | エコモードオフ | 500lm |
| | エコモードオン | エコモードオフ時の約50% |
| コントラスト比（全白／全黒）※3 | | 2500:1 |
| 最大表示解像度 | | 1,600×1,200（圧縮表示による対応） |
| 走査周波数 | 水平 | 30~100kHz |
| | 垂直 | 50~85Hz |
| 水平解像度 | | NTSC:540TV本 |
| 台形歪み補正機能※5 | 垂直方向 | 自動／手動　最大 ±約40度 |
| 入力端子 コンピュータ入力 | | ミニD-Sub 15ピン×1 |
| 音声入力 | | ステレオミニジャック×1 |
| コンポーネント入力（コンピュータ入力と共用） | | ミニD-Sub 15ピン×1 |
| 音声入力 | | コンピュータ入力と共用 |
| HDMI入力 | | HDMI Type A×1（HDCP対応）※6 |
| ビデオ入力 | | RCA×1（黄） |
| 音声入力 | | コンピュータ入力と共用 |
| SD | | SDカードスロット×1 |
| USBポート | | タイプA×1、Mini-USB タイプB×1 |
| スピーカ | | 2W モノラルスピーカ内蔵 |
| 使用環境 | 動作温度・動作湿度 | 5~35℃／20~80%（結露なきこと） |
| | 保存温度・保存湿度 | −10~50℃／20~80%（結露なきこと） |
| 電源※7※8 | | AC100V 50Hz／60Hz |
| 定格入力電流 | | 1.3A |
| 消費電力 | エコモード　オン／オフ | 75W／110W |
| | スタンバイ時 | 0.5W |
| 外形寸法（幅×高×奥行） | | 226×43×175mm（突起部含まず） |
| 質量 | | 1.2kg |
| 添付品 | | リモコン（電池付）、電源コード、コンピュータケーブル、USBケーブル、ソフトケース、クリーニングクロス、取扱説明書（CD-ROM／簡易版）、クイックスタートガイド、保証書、ビューライトクラブ申込書 |

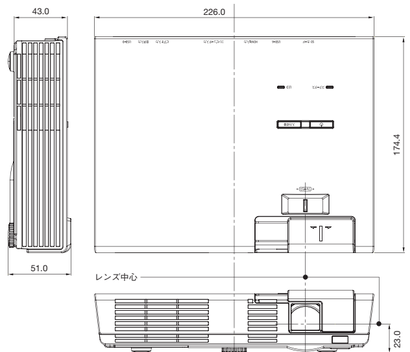
※1：有効画素数は99.99%です。
※2：スクリーンサイズによっては部屋を暗くする必要があります。
※3：出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X6911:2003 データプロジェクターの仕様書様式にそって記載しています。
　測定方法、測定条件については、附属書2に基づいています。
※4：ランプエコモードが［オフ］で、ピクチャーモードが［高輝度モード］のときの明るさです。プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。
※5：電気的な補正を行っているため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。
※6：HDCPとは、HDMIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。
　本機のHDMI入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているデジタルコンテンツを投写することができます。
　ただし、HDCPの規格変更等が行われた場合、HDMI入力端子の映像が表示されないことがあります。
※7：高調波電流回路 JIS C 61000-3-2適合品です。
※8：海外でご使用になる場合は、使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、使用可能です。
　詳細はNECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。

■本製品は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。
■この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

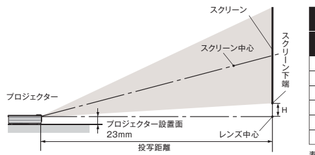
## リモコン・ソフトケース（標準添付）

## 外観図

単位:mm




## 投写距離とスクリーンサイズ




| スクリーンサイズ（横×縦）cm | | | 投写距離（cm） | 寸法 H(cm) |
|---|---|---|---|---|
| 型 | スクリーン幅（cm） | スクリーン高さ（cm） | | |
| 17 | 37.1 | 23.2 | 52 | 1.2 |
| 30 | 65.0 | 40.6 | 91 | 2.0 |
| 40 | 86.1 | 53.9 | 121 | 2.7 |
| 60 | 129.1 | 80.8 | 181 | 4.0 |
| 80 | 172.3 | 107.7 | 241 | 5.4 |
| 100 | 214.3 | 134.0 | 300 | 6.7 |

表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。
また、スクリーンサイズによっては部屋を暗くする必要があります。

## 端子図

**⚠ 安全に関するご注意**

正しく安全にお使いいただくために、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

■ViewLight、ビューライト、キレイロ、King of Projectorsは、NECディスプレイソリューションズ株式会社の登録商標です。■キレイロは、高い色再現性等によりコントラスト感を高め、色の調整を行う高画質設計の機能総称です。■Microsoftは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。■HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing, LLCの登録商標または商標です。■DLP（Digital Light Processing）は、テキサス・インスツルメンツの商標です。■SDHC、SD、microSDHC、microSD ロゴは、SD-3D、LLCの商標です。■Adobe、Adobe PDFは、Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の米国およびその他の国における登録商標または商標です。■その他本カタログに記載のメーカー名および商品名は、各社の登録商標または商標です。■画面はハメコミ合成です。■投写中および冷却ファンの回転中にAC電源を切断すると、一時的に本体が高温になることがあります。■投写中および冷却ファンの回転中にAC電源を切断する場合は、電源コードを接続しているテーブルタップのスイッチやブレーカなどを利用してください。各種の調整を行い調整画面を閉じたあと約1分間は、AC電源を切断しないでください。この間にAC電源を切断すると、調整値が初期化されることがあります。■電源を切った後すぐにランプユニットケースに収納すると、本体がしばらく高温になります。■ファンや光学部品は定期的な交換が必要となる部品（定期交換部品）です。長時間（毎日5時間以上）連続で使用されると一年未満のご使用でもそれらの部品交換が必要になる場合があります。また、ただこの煙、ほこりの多い場所でのご使用は、定期交換部品の交換サイクルを早めるおそれがあります。詳しくはNECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。■本カタログに記載されている社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。■配送・設置・操作指導等に要する費用は本カタログに掲載しております商品の価格には含まれておりません。詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。■本カタログに掲載されている商品の補修用性能部品の保有期間は製造打切後5年です（一部オプション除く）。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。■このカタログに記載の希望小売価格、仕様等の内容は2011年9月現在のものです。
●常に製品の改良を行っておりますので、規格および外観を変更することがあります。●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。

King of Projectors

商品の最新情報を下記で提供しています。

NECプロジェクターに関する情報サイト
**http://www.nec-display.com/jp/**

商品に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。
（電話番号をよくお確かめの上おかけください）

NECプロジェクター・カスタマサポートセンター　**0120-610-161**
受付時間… 9:00～18:00 月曜日～金曜日（祝日、その他特定日を除く）
携帯電話／PHSからでもご利用いただけます

このカタログは環境にやさしい大豆油インキを使用しています。

たよりになります プライバシーマーク
21000211(03)
JISQ15001:2006準拠
NECディスプレイソリューションズ株式会社は、2006年3月「プライバシーマーク」を取得しております。

お問い合わせは、ご用命は下記の販売店へどうぞ

本カタログに記載の内容は2011年9月現在のものです

NECディスプレイソリューションズ株式会社　〒108-0023　東京都港区芝浦四丁目13-23（MS芝浦ビル）

DPJ-1108-361NT

LEDプロジェクター

# ViewLight® NP-L50WJD

WXGA | 500 lm

Empowered by Innovation

NEC

原寸大

見たい映像を
手軽に、色鮮やかに。

LEDプロジェクター

**ViewLight® NP-L50WJD**

WXGA | 500 lm

LED Projector Series

## 美しいピアノブラックのシンプルデザイン

つややかな光沢が美しいピアノブラックのボディは、使用頻度の高い電源ボタンと入力切替ボタン、フォーカスレバーのみを配し、シンプルな実用性を追求。
また、日本語表示やレンズカバーなど、使いやすさの配慮も行き届いた設計です。

## WXGAのワイド画面(16:10)表示に対応

横にワイドなWXGA相当※のDLPチップを採用。ワイド化が進むパソコン画面や映画などのDVDコンテンツも、そのまま投写できます。

※本機の画素数は1,039,680画素です。

## セットアップ&片づけがスムーズ

電源オンから約4秒で画面が表示され始める「クイックスタート」や画面の台形歪み(上下方向)が自動で補正される「自動台形歪み補正機能」、電源オフ後すぐに冷却ファンが止まる「クイックパワーオフ」などの機能が、外出先でのプレゼンに役立ちます。

## パソコンレス投写にも対応

市販のUSBメモリやSDカードを本体に直接挿し込んで、画像・動画・Microsoft Officeファイル・PDF※などを投写できるビューワ機能を搭載。また、本体内蔵のメモリ(約1GB)にもデータを保存して本体のみでも投写することができます。

※対応するファイルや制限事項につきましては当社ホームページをご覧ください。

## 映像も音声もケーブル一本で接続、HDMI端子

HDMI端子を装備しているので、デジタル映像信号と音声信号はケーブル1本で入力可能。DVDプレーヤーやゲーム機など、各種映像機器※との接続もスムーズです。

※HDMI出力対応の機器が必要です。

## 2Wモノラルスピーカ内蔵で、手軽に音声再生

外部から入力した音声や、ビューワ機能で再生する動画ファイルの音声などを手軽に再生できる、出力2Wのスピーカを内蔵。ナレーションや効果音などの再生も1台でカバーします。

- 使用中の消費電力を約30%抑えられる「エコモード」
  (明るさは約50%になります。)
- USBケーブルの接続だけでパソコン画面を投写可能な「USBディスプレイ」
- カメラ用三脚に取り付けて使用可能
  (三脚をご使用の場合は、耐荷重をご確認の上(1.2kg以上)、転倒しないようご注意ください。)
- 電源を内蔵しているため、移動時にかさばるACアダプタが不要

市販のカメラ用
三脚への取付例

# LEDプロジェクターが、明るさと映像美を手に入れた。

美しいピアノブラックに輝く、その小さなプロジェクターが放つのは、
新開発LED光源による500lmの明るさと、解像度WXGA※の精細な映像美。
臨場感あふれるスクリーン投写を手軽にかなえる、NP-L50WJD、誕生。

※本機の画素数は1,039,680画素です。

薄さ 43mm (突起部除く)

原寸大

# ViewLight® NP-L50WJD

| 500ルーメン | WXGA | 1.2kg(電源内蔵) | オープン価格 |
|---|---|---|---|

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。

**500lmの輝度と、WXGAの表現力。
電源内蔵でスマートな設置性を
実現したコンパクトモデル。**